

LAPORAN KERJA PRAKTEK

**INSTALASI UPS BERDASARKAN IP YANG TELAH DITENTUKAN
PADA KAMPUS TERPADU UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**

**Disusun dan Diajukan Guna memenuhi Tugas Mata Kuliah Kerja Praktek
Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta
Tahun Ajaran 2017/2018**



Oleh:

ADE DERMAWAN

1500018177

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2018

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK

**INSTALASI UPS BERDASARKAN IP YANG TELAH DITENTUKAN
PADA KAMPUS TERPADU UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA**

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
ADE DERMAWAN
1500018177
Yogyakarta,
Telah disetujui dan disahkan oleh:

PEMBIMBING : Murinto S.Si., M.Kom

PENGUJI : Mushlihudin S.T., M.T.

Tanda Tangan

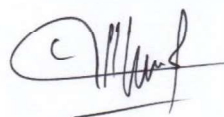


.....,



.....,

Mengetahui,
Kepala Program Studi
Teknik Informatika



Sri Winiarti, S.T., M. Cs
NIY.60020388

KATA PENGANTAR

Puji Syukur Alhamdulillah atas kehadiran Allah SWT dan atas berkat Rahmat-Nya, maka tugas ini dapat diselesaikan. Laporan ini disusun guna memenuhi tugas mata kuliah Kerja Praktek (KP), yang diselenggarakan oleh Perguruan Tinggi Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. Tugas ini dibuat dengan judul “Instalasi UPS berdasarkan IP yang telah ditentukan”.

Penulis merasakan banyak hal dari tugas ini, mulai dari pemilihan judul sampai akhir pembuatan tugas, Penulis banyak mendapatkan pengalaman yang bermanfaat untuk masa depan.

Penulis menyadari bahwa tugas ini jauh dari kesempurnaan dan masih banyak kekurangan. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi penyempurnaan tugas ini. Akhir kata semoga tugas ini bermanfaat bagi kita semua.

Yogyakarta,

2018

Penulis

(Ade Dermawan)

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL

Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	iv

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Rumusan Masalah	3
1.5 Tujuan Kerja Praktek	3
1.6 Manfaat Kerja Praktek	3

BAB II Gambaran Badan Sistem Informasi Universitas Islam Indonesia

2.1 Umum	4
2.1.1 Sejarah BSI	4
2.1.2 Visi dan Misi	5
2.2 Struktur Organisasi	6
2.3 Proses Bisnis	7

BAB III Tahapan Kegiatan

3.1 Lokasi Kerja Praktek	8
3.2 Rencana Observasi	8
3.3 Rancangan Kegiatan Magang	8

BAB IV Pelaksanaan Kerja Praktek

4.1 Hasil Observasi	9
4.1.1 Observasi	9
4.1.2 Rincian Pekerjaan	10
4.2 Pembahasan Magang	10
4.2.1 Masalah yang ditemukan ditempat magang	10
4.2.2 Analisis terhadap hasil observasi	10
4.2.3 Hasil magang	11
4.2.4 Keberlanjutan	18

BAB V Penutup

5.1 Kesimpulan.....	17
5.2 Saran	17
Daftar Pustaka	18
Lampiran	19